

# Productinformatieblad

Specificaties



basiseenheid SEP383 voor Sepam  
serie 80 - 24...250 V - met  
geavanceerde UMI

59704

EAN Code: 3303430597049

Prijs: 3.530,00 EUR

## Hoofd

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Range Of Product  | Sepam series 80 |
| Device Short Name | SEP383          |
| Umi Type          | Geavanceerd     |

## Complementair

|                    |                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Umi-Indicatie      | Status van logische ingangen<br>Logipam-gegevens<br>Meet- en diagnosedata<br>Belangrijkste veiligheidsinstellingen<br>Versie van Sepam en modules op afstand<br>Lijst met geactiveerde beschermfuncties<br>Alarmen en gebruikersboodschappen |
| Umi-Besturing      | Alarmbevestiging<br>Output testen<br>Sepam reset                                                                                                                                                                                             |
| Resolutie Display  | 128 x 64 pixels                                                                                                                                                                                                                              |
| Nummer Toets       | 9                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lokale Signalering | 2 LEDs voor Sepam-werkingsstatus (achterdeel)<br>2 LEDs voor Sepam-werkingsstatus (voorkant)<br>9 leds voor parameterindicatie (voorkant)                                                                                                    |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Outputtype                             | Meldingsrelais: 100...240 V AC 47,5...63 Hz permanente stroomsterkte: 2 A<br>uitschakelcapaciteit: 1 A $\cos \varphi > 0,3$<br>Meldingsrelais: 127 V DC permanente stroomsterkte: 2 A uitschakelcapaciteit: 0,5 A<br>L/R < 20 ms<br>Meldingsrelais: 220 V DC permanente stroomsterkte: 2 A uitschakelcapaciteit: 0,15 A<br>L/R < 20 ms<br>Meldingsrelais: 24 V DC permanente stroomsterkte: 2 A uitschakelcapaciteit: 2 A L/R<br>< 20 ms<br>Meldingsrelais: 48 V DC permanente stroomsterkte: 2 A uitschakelcapaciteit: 1 A L/R<br>< 20 ms<br>Besturingsrelais: 100...240 V AC 47,5...63 Hz permanente stroomsterkte: 8 A<br>uitschakelcapaciteit: 5 A $\cos \varphi > 0,3$ inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 100...240 V AC 47,5...63 Hz permanente stroomsterkte: 8 A<br>uitschakelcapaciteit: 8 A resistief inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 127 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 0,2<br>A L/R < 40 ms inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 127 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 0,5<br>A L/R < 20 ms inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 127 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 0,7<br>A resistief inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 220 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 0,1<br>A L/R < 40 ms inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 220 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 0,2<br>A L/R < 20 ms inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 220 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 0,3<br>A resistief inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 24 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 4 A L/<br>R < 40 ms inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 24 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 6 A L/<br>R < 20 ms inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 24 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 8 A<br>resistief inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 48 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 1 A L/<br>R < 40 ms inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 48 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 2 A L/<br>R < 20 ms inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms<br>Besturingsrelais: 48 V DC permanente stroomsterkte: 8 A uitschakelcapaciteit: 4 A<br>resistief inschakelcapaciteit: < 15 A gedurende 200 ms |
| Us Nominale Voedingsspanning           | 24/250 V DC tolerantie: - 20...10 % maximum verbruik: < 16 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Inkomende Voedingsstroom               | < 10 A voor 10 ms bij 24/250 V DC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Batterijtype                           | Lithium 3,6 V afmeting: 1/2 AA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Batterijlevensduur                     | 10 yr (Sepam bekrachtigd)<br>8 yr (Sepam nt bekrachtigd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Mounting Mode                          | Vast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Mounting Support                       | Plaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Height                                 | 222 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Width                                  | 264 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Depth                                  | 89,7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Net Weight                             | 3,62 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Frequentievermogen<br>Doorslagvastheid | 2 kV gedurende 1 min conform aan IEC 60255-5<br>1 kV (indicatie-output) gedurende 1 min conform aan ANSI C37.90<br>1,5 kV (controle-output) gedurende 1 min conform aan ANSI C37.90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Uimp Toegekende<br>Schokgolfspanning   | 5 kV (1,2/50 $\mu$ s) conform aan IEC 60255-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mechanische Stevigheid                 | Aardbevingen in bedrijf (niveau: 2) : 1 Gn (verticale assen) conform aan IEC<br>60255-21-3<br>Aardbevingen in bedrijf (niveau: 2) : 2 Gn (horizontale assen) conform aan IEC<br>60255-21-3<br>Stoten ontkracht (niveau: 2) : 20 Gn/16 ms conform aan IEC 60255-21-2<br>Schokken ontkracht (niveau: 2) : 27 Gn/11 ms conform aan IEC 60255-21-2<br>Schokken in bedrijf (niveau: 2) : 10 Gn/11 ms conform aan IEC 60255-21-2<br>Trillingen ontkracht (niveau: 2) : 2 Gn, 10 Hz...150 Hz conform aan IEC 60255-21-1<br>Trillingen in bedrijf (niveau: 2) : 1 Gn, 10 Hz...150 Hz conform aan IEC 60255-21-1<br>Trillingen in bedrijf (niveau: Fc) : 2 Hz...13,2 Hz, a = +/- 1 mm conform aan IEC<br>60068-2-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

# Omgeving

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standards                            | CSA C22.2 No 14-95<br>CSA C22.2 No 94-M91<br>EN 50263<br>CSA C22.2 No 0.17-00<br>UL 508                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Product Certifications               | UL 508 file N° 212533<br>CE<br>C22.2 bestand nr. 210625                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Vuurbestendigheid                    | 650 °C conform aan IEC 60695-2-11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ip Beschermingsgraad                 | Andere panelen: IP20 conforming to IEC 60529<br>Voorpaneel: IP52 conforming to IEC 60529                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nema Beschermingsgraad               | Type 12 conform aan NEMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Immuniteit Voor Micro-Onderbrekingen | 100 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Elektromagnetische Compatibiliteit   | Immunity to conducted disturbances: testniveau: 4kV, 2.5 kHz/2 kV, 5 kHz (immunititeitstests-geleide storingen) , A en B conform aan IEC 60255-22-4<br>Immunity to conducted disturbances: testniveau: 4kV, 2.5 kHz (immunititeitstests-geleide storingen) , IV conform aan IEC 61000-4-4<br>Immunity to RF disturbances: testniveau: 10 V (immunititeitstests-geleide storingen) , III conform aan IEC 60255-22-6<br>Immunity to magnetic fields at power frequency: testniveau: 30 A/m (continu)-300 A/m (13 s) (immunititeitstests-uitgestraalde storingen) , IV conform aan IEC 61000-4-8<br>Immunity to radiated disturbances: testniveau: 10 V/m, 80 MHz...2 GHz (immunititeitstests-uitgestraalde storingen) , III conform aan IEC 61000-4-3<br>Stroomstoten: testniveau: 2 kV CM, 1 kV MD (immunititeitstests-geleide storingen) , III conform aan IEC 61000-4-5<br>Geleide storingsemissie: (uitstoottests) conform aan IEC 60255-25<br>Storende veldemissie: (uitstoottests) conform aan IEC 60255-25<br>Storende veldemissie: (uitstoottests) , A conform aan EN 55022<br>Elektrostatische ontlading: testniveau: 8 kV lucht, 4 kV contact (immunititeitstests-uitgestraalde storingen) conform aan ANSI C37.90.3<br>Elektrostatische ontlading: testniveau: 8 kV lucht, 6 kV contact (immunititeitstests-uitgestraalde storingen) conform aan IEC 60255-22-2<br>Immunity to conducted disturbances: testniveau: 4kV, 2.5 kHz (immunititeitstests-geleide storingen) conform aan ANSI C37.90.1<br>Immunity to radiated disturbances: testniveau: 10 V/m, 80 MHz...1 GHz (immunititeitstests-uitgestraalde storingen) conform aan IEC 60255-22-3<br>1 KHz gedempte oscillerende golf: testniveau: 2.5 kV CM, 1 kV MD (immunititeitstests-geleide storingen) conform aan IEC 60255-22-1<br>1 KHz gedempte oscillerende golf: testniveau: 2.5 kV CM, 2.5 kV MD (immunititeitstests-geleide storingen) conform aan ANSI C37.90.1<br>100 KHz gedempte oscillerende golf: testniveau: 2.5 kV CM, 1 kV MD (immunititeitstests-geleide storingen) conform aan IEC 61000-4-12<br>Geleide storingsemissie: (uitstoottests) , A conform aan EN 55022<br>Immunity to radiated disturbances: testniveau: 35 V/m, 25 MHz...1 GHz (immunititeitstests-uitgestraalde storingen) conform aan ANSI C37.90.2<br>Spanningsonderbreking: testniveau: 100 % gedurende 100 ms (immunititeitstests-geleide storingen) conform aan IEC 60255-11 |

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Weerbestendigheid | Continue blootstelling aan vochtige warmte (in bedrijf) : Cab: 10 dagen, 93 % RH, 40 °C conform aan IEC 60068-2-78<br>Continue blootstelling aan vochtige warmte (bij opslag) : Cab: 56 dagen, 93% RH, 40 °C conform aan IEC 60068-2-78<br>Continue blootstelling aan vochtige warmte (bij opslag) : Db: 6 dagen, 95 % RH, 55 °C conform aan IEC 60068-2-30<br>Blootstelling aan koude (in bedrijf) : Ad: - 25 °C conform aan IEC 60068-2-1<br>Blootstelling aan koude (bij opslag) : Ab: - 25 °C conform aan IEC 60068-2-1<br>Blootstelling aan droge warmte (in bedrijf) : Bd: 70 °C conform aan IEC 60068-2-2<br>Blootstelling aan droge warmte (bij opslag) : Bb: 70 °C conform aan IEC 60068-2-2<br>Zoutnevel (in bedrijf) : Kb/2: 6 dagen conform aan IEC 60068-2-52<br>Temperatuurschommelingen met specifiek variatiebereik (bij opslag) : Nb: - 25 °C tot 70 °C, 5°C/min conform aan IEC 60068-2-14<br>Invloed van corrosie/ gas test 2 (in bedrijf) : 21 dagen, 75 % RH, 25 °C, 0,5 ppm H2S, 1 ppm SO2 conform aan IEC 60068-2-60<br>Invloed van corrosie/ gas test 4 (in bedrijf) : 21 dagen, 75 % RH, 25 °C, 0,01 ppm H2S, 0,2 ppm SO2, 0,2 ppm NO2, 0,01 ppm Cl2 conform aan IEC 60068-2-60 |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Verpakkingseenheid

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Unit Type Of Package 1 | PCE |
|------------------------|-----|

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Number Of Units In Package 1 | 1          |
| Package 1 Height             | 19,000 cm  |
| Package 1 Width              | 28,500 cm  |
| Package 1 Length             | 36,000 cm  |
| Package 1 Weight             | 3,000 kg   |
| Unit Type Of Package 2       | S04        |
| Number Of Units In Package 2 | 3          |
| Package 2 Height             | 30,000 cm  |
| Package 2 Width              | 40,000 cm  |
| Package 2 Length             | 60,000 cm  |
| Package 2 Weight             | 9,727 kg   |
| Unit Type Of Package 3       | P12        |
| Number Of Units In Package 3 | 12         |
| Package 3 Height             | 50,000 cm  |
| Package 3 Width              | 80,000 cm  |
| Package 3 Length             | 120,000 cm |
| Package 3 Weight             | 51,388 kg  |

## Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO<sub>2</sub>-arme producten.

**De gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



Transparantie   RoHS/REACH

## Well-being prestaties

 Informatie Over Rohs-Vrijstelling   [Ja](#)

## Certificeringen en normen

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Reach-Regelgeving     | <a href="#">REACH-verklaring</a>                                         |
| Eu-Richtlijn Rohs     | Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope) |
| Rohs-Regulering China | <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                    |
| Milieu Profiel        | <a href="#">Milieuprofiel van het product</a>                            |
| Circulair Profiel     | <a href="#">Informatie over einde levensduur</a>                         |